

〔導入事例〕 地方銀行様

渉外行員がカスタマイズされた専用ランチャ画面を使って行内外で活用。
銀行のモバイルワークを支えるNTTドコモSIM搭載モバイルシンクライアント。

現在、地方の主力銀行様の多くが、渉外行員向けに、さまざまなネットワーク接続が可能なタブレット端末の導入を検討されています。
しかし、行内外での運用において、次のような課題が挙げられていました。

- 課題 1** 行内での業務や会議、行外での業務によって、利用するアプリケーションおよびネットワーク環境が異なる。
- 課題 2** 利用するネットワークを安全に切り替えるために切断が必要になる場合がある。
- 課題 3** 通常のタブレット端末では持ち出し専用端末としての個人認証機能および情報漏えい対策が不十分。
- 課題 4** SIMカードを内蔵し、CRMなどのシンクライアント端末として安全に持ち出したい。
- 課題 5** タブレット端末のカメラやマイクを使って打ち合わせや顧客現場撮影に使いたい。
- 課題 6** ポケットプリンタやスキャナ等を接続して渉外業務に活用したい。

こうした課題をすべて解決できる新たな選択肢として、セキュアなWindows Embedded OSを渉外行員向けに専用ランチャ画面へとカスタマイズし、NTTドコモのSIMを内蔵したモバイルシンクライアントの導入が相次いで始まっています。

■行内外のネットワーク環境の変化に合わせて利用アプリケーション(ランチャ画面)を自動で変更



●お問い合わせは

※本カタログに記載の会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。本カタログに記載の仕様については、予告なしに変更することがあります。

Mobile シンクライアント・ソリューション docomo LTE NTTドコモSIM搭載モデル

カスタマイズによる組み込み型Windows Embedded OS 搭載
モバイルシンクライアント



自分のオフィスは、 どこにでも持ち出そう!



Windows Embedded OSを組込んだ

SIMカード搭載「Mobileシンククライアント」なら、

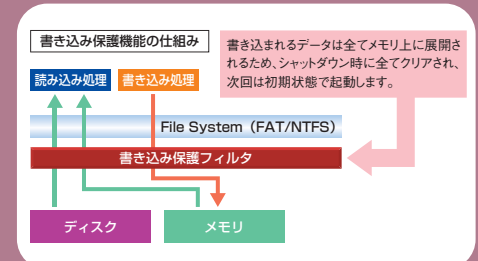
-  SIMで安全に業務システムと通信し、どこでもモバイルワークができる!
-  持ち出しても端末にデータが残らないから、情報漏えいの心配がない!
-  業務アプリや操作画面を、自分の業務専用端末としてカスタマイズできる!
-  国内外の主要ベンダーのタブレット端末から選べる!

お客様が求めるモバイルワークを、安心のセキュアワークに変えます。

[特 長]

端末にデータを残さない仕組み

Windows Embedded OSのハードディスクへの書き込み保護機能によって、データはメモリに展開。不正アプリの導入も防止します。



業務専用端末化が容易

業務内容に合わせて設定アプリと操作画面を限定し、ネットワーク環境の変化に合わせて操作画面を自動で切り替えます。



タブレットなのに認証システムが充実

生体認証やICカード認証など、さまざまな認証技術に対応します。仮想サーバと連携したUSB管理によって、安心してUSBデバイスを活用できます。



客先や店頭での接客がペーパーレスに

重い書類や大量の写真は外出先から通信で安全に取得。店頭では接客しながら、電子書類に直接お客様がサイン。プロジェクトはTV電話やTV会議で効率よく進行できます。



Mobileシンククライアントが変える 9大ワークスタイル変革。

[変 革 1]

書類の山に悩む自治体・ 官公庁の窓口業務

必要な書類やデータ、写真などを出力せずに、
窓口でタブレットで説明できます。
外回りで端末を紛失しても
市民情報は漏えいしません。

[変 革 2]

TV会議の導入に必要な 全国会議や国際会議

毎回大量の会議書類を出力せずに、
会議参加者のタブレットに配信。
ペーパーでは分かりにくい説明を
動画で解説することもできます。

[変 革 3]

認証が壁になっている デスクのフリーアドレス化

ロッカーからタブレットを取り出して、
生体認証あるいはICカード認証などで
即座にフリースペースで業務を
開始できます。

[変 革 4]

待ち時間を減らしたい 金融機関の接客業務

お客様ごとに書類を出力せずにタブレットの
書類で説明、必要な電子書類には
お客様のサインを直接して
いただけます。

[変 革 5]

安価で安全な専用端末が ほしい流通サービス

外観は汎用タブレットですが、特定の業務
アプリや操作画面だけを設定して表示。
不正な画面操作を防ぐ仕組みも
組み込みます。

[変 革 6]

個人情報扱う 教職員の在宅ワーク

生徒のプリント作成や保護者への書類
作成などで、自宅に個人情報を持ち帰る
必要がありません。通信で取得し、
タブレットにはデータが残りません。

[変 革 7]

空き時間が多い外回りの 営業の生産性向上

出勤途中、客先に向かう車内、昼休み、帰社の
途中など、空き時間をモバイルワークで活用。
動画や書類もその場で見せて
説得力をアップできます。

[変 革 8]

在宅では限定仕事しか できない通信セキュリティ

会社のクラウドと連携したSIMカード搭載
タブレットなら、通信の安全性が確保され、
業務システムとも連携した
本格的な仕事ができます。

[変 革 9]

社員の2台持ち、3台持ちで 増大する管理負荷

増え続けるIT機器の管理は煩雑そのもの。
USB管理、認証管理、周辺機器管理、アクセス
権限管理など、シンククライアント化で
一元管理できます。

各社のNTT ドコモSIM カード搭載 「Mobile シンククライアント」製品概要

いずれのモバイルシンククライアント製品も、docomo LTE 「Xi」(クロッシィ)SIMカードを内蔵し、起動OSを標準のWindows 8.1からモバイルワークにおけるセキュリティ対策を強化したWindows Embedded 8.1 Industry Proに組み替えた法人向けタブレット製品です。機密情報を扱う業務用アプリケーションや専用操作メニューが起動するようにカスタマイズして組み込むことができ、1台で社内・社外・在宅を問わずセキュアなワークスタイルを可能にします。

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

超軽量タブレットがウルトラブックに変わる12.5型ノングレア液晶タブレット。

docomo LTE



12.5型フルHDで、約710g・8.8mmの軽量・薄型

約10時間駆動を実現するオプションキーボード

照明や日差しの反射が気にならない非光沢液晶

ノイズの少ない高画質Webカメラ搭載

[主な仕様]	
OS	: Windows Embedded 8.1 Industry Pro
CPU	: インテル® Core™ M-5Y31 プロセッサー
メモリ	: 8GB(交換不可)
ストレージ	: 128GB SSD (eMMC)
ディスプレイ	: タッチパネル付き12.5型FHD ノングレアTFTカラー液晶 1,920x1,080ドット
重量	: 本体 約710g
通信機能	: 無線LAN/Bluetooth™/ワイヤレスWAN(Xi対応)
サイズ	: タブレット 約309.0(幅)×199.9(奥行)×8.8(高さ)mm
バッテリー駆動時間	: JEITA2.0測定法時 約10時間
添付品	: 保証書、取扱説明書、ACアダプタ、電源ケーブル



軽量・薄型(650g/9.2mm)で、米軍調達基準をクリアした10.1型WUXGAタブレット。

docomo LTE



HP ElitePad 1000 G2 for docomo

米軍調達基準(MIL-STD 810G)に適應した堅牢設計

アルミニウムのブロックから削り出したユニボディ構造

Corning® Gorilla® Glass 3採用の前面ガラス

あらゆる利用シーンに応える豊富なオプション

[主な仕様]	
OS	: Windows Embedded 8.1 Industry Pro
CPU	: インテル® Atom™ プロセッサー Z3795
メモリ	: 4GB(交換不可)
ストレージ	: 128GB SSD (eMMC)
ディスプレイ	: 10.1型WUXGA TFTカラー IPS液晶 1,920x1,200ドット
重量	: 本体 約650g
通信機能	: 無線LAN、Bluetooth™、ワイヤレスWAN(Xi対応)
サイズ	: 約261(幅)×178(奥行)×9.2(高さ)mm
バッテリー駆動時間	: 約13時間
添付品	: 保証書、取扱説明書、ACアダプタ、電源ケーブル

NEC



幅広い業務に対応するパフォーマンス!

大画面11.6型タブレットPC。

docomo LTE

VersaPro タイプVS

約9.0時間駆動のスタミナバッテリー

大画面11.6型タッチパネル

キーボード併用でデスクワークにも対応

自然な書き心地を追求したデジタイザーペン(付属)

高精細Webカメラ&多彩なインターフェイス

[主な仕様]			
OS	: Windows Embedded 8.1 Industry Pro	重量	: 本体 約822g
CPU	: インテル® Core™M-5Y71 プロセッサー	通信機能	: 無線LAN、Bluetooth™、ワイヤレスWAN(Xi対応)
メモリ	: 4GB(交換不可)	サイズ	: 301.1(幅)×192.5(奥行)×9.6(高さ)mm
ストレージ	: 128GB SSD	バッテリー駆動時間	: JEITA2.0測定法時 約9.0時間
ディスプレイ	: 11.6型 FHD TFTカラー IPS液晶、1,920×1,080ドット、マルチタッチディスプレイ	添付品	: 保証書、取扱説明書、ACアダプタ、電源ケーブル、デジタイザーペン



軽快な持ち運び、多彩な操作スタイル!

コンパクト10.1型タブレットPC。

docomo LTE

VersaPro タイプVT

約9.2時間駆動のスタミナバッテリー

ラクラク持ち運べる軽量コンパクトボディ(約610g)

高精細&高強度のWUXGAディスプレイ

自然な書き心地を追求したデジタイザーペン(付属)

高精細Webカメラ&多彩なインターフェイス

主な仕様			
OS	: Windows Embedded 8.1 Industry Pro	重量	: 本体 約610g
CPU	: インテル® Atom™ プロセッサー Z3795	通信機能	: 無線LAN、Bluetooth™、ワイヤレスWAN(Xi対応)
メモリ	: 4GB(交換不可)	サイズ	: 256.5(幅)×177(奥行)×8.95(高さ)mm
ストレージ	: 64GB フラッシュメモリ(eMMC)	バッテリー駆動時間	: JEITA2.0測定法時 約9.2時間
ディスプレイ	: 10.1型 WUXGA TFTカラー IPS液晶、1,920×1,200ドット マルチタッチディスプレイ	添付品	: 保証書、取扱説明書、ACアダプタ、電源ケーブル、 デジタイザーペン

FUJITSU



ARROWS Tab
775/K



ARROWS Tab
584/K



ARROWS Tab
555/K

高性能インテル® Core™ i5 採用の13.3型タブレットPC。 docomo LTE

大画面ながらコンパクトボディを実現

長時間バッテリー駆動※1、急速充電に対応

モバイルPC並みの高性能CPU採用

防水・防塵に加えて耐薬品仕様※2

高品質・高信頼の国内生産製品

[主な仕様]			
OS	: Windows Embedded 8.1 Industry Pro	通信機能	: 無線LAN、Bluetooth™、無線WAN(Xi対応)
CPU	: インテル® Core™ i5プロセッサー	重量	: 本体 約990g
メモリ	: 4GB	サイズ	: 317(横)×208(幅)×12.7(高さ)mm
ストレージ	: 128 SSD	バッテリー稼働時間	: JEITA2.0測定法時 約8.6時間
ディスプレイ	: 13.3型フルHD(静電容量方式)タッチパネル1,920×1,080ドット	添付品	: 保証書、取扱説明書、ACアダプタ、電源ケーブル

※1 Windows 8.1、Core i5時、JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver2.0)に基づく。ただし、実際の駆動時間は使用条件により異なります。

※2 手のひら静脈センサー、スマートカード選別時は、防水・防塵・耐薬品仕様ではありません。

多様な使用環境に応える10.1型WQXGAタブレット。 docomo LTE

軽量・薄型(約670g・9.9mm)のボディ

約9.3時間の長時間バッテリー駆動※1

防水・防塵・耐薬品の標準仕様

本体内蔵可能な防滴ペンなど、充実のアクセサリ

高品質・高信頼の国内生産製品

[主な仕様]			
OS	: Windows Embedded 8.1 Industry Pro	通信機能	: 無線LAN、Bluetooth™、無線WAN(Xi対応)
CPU	: インテル® Atom™ プロセッサーZ3795	重量	: 本体 約670g
メモリ	: 4GB	サイズ	: 267(横)×180.8(幅)×9.9(高さ)mm
ストレージ	: 64GB SSD	バッテリー稼働時間	: JEITA2.0測定法時 約9.3時間
ディスプレイ	: 10.1型WQXGA(電磁誘導方式/静電容量方式)タッチパネル2,560×1,600ドット	添付品	: 保証書、取扱説明書、ACアダプタ、電源ケーブル
※1 JEITA2.0、実際の駆動時間は使用条件により異なります			専用ペン

※1 JEITA2.0。実際の駆動時間は使用条件により異なります

終日使いこなせる10.1型WUXGAタブレット。 docomo LTE

10.1型の軽量・コンパクトボディ

約17時間の長時間バッテリー駆動※1

指紋センサー、セキュリティチップを標準搭載

高品質・高信頼の国内生産製品

[主な仕様]			
OS	: Windows Embedded 8.1 Industry Pro	通信機能	: 無線LAN、Bluetooth™、無線WAN(Xi対応)
CPU	: インテル® Atom™ プロセッサーZ3795	重量	: 本体 約640g
メモリ	: 4GB	サイズ	: 265.5×188.8×10.2mm(本体のみ)
ストレージ	: 64GB SSD	バッテリー稼働時間	: JEITA1.0測定法時 約17時間
ディスプレイ	: 10.1型WUXGA(静電容量方式)タッチパネル1,920×1,200ドット	添付品	: 保証書、取扱説明書、ACアダプタ、電源ケーブル

※1 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)に基づく。ただし、実際の駆動時間は使用条件により異なります。



法人向けのオプションサービスが充実した、
高性能10.1型Windowsタブレット。

docomo LTE

ThinkPad 10 for Docomo Xi

高精細10.1インチWUXGA IPS液晶(ゴリラガラス採用)

フルサイズUSBポート&スマートカードリーダー搭載

Milスペック&ゴリラガラスによる高強度仕様

1,024段階の筆圧感知デジタルペン(付属)

指紋認証、ソフトウェアTPM搭載による充実したセキュリティ

オプションのプロテクターを装着することで堅牢性を強化

[主な仕様]

OS : Windows Embedded 8.1 Industry Pro
CPU : インテル® Atom™ プロセッサ Z3795
メモリ : 4GB
ストレージ : 64GB SSD
ディスプレイ : LEDバックライト付き10.1型 WUXGA IPS液晶、
1,920×1,200ドット、マルチタッチディスプレイ

重量 : 本体 約648g
通信機能 : 無線LAN、Bluetooth™、ワイヤレスWAN(Xi対応)
サイズ : 256.5(幅)×177(奥行)×16.95(高さ)mm
バッテリー駆動時間 : JEITA1.0測定法時 約10.2時間
添付品 : 保証書、取扱説明書、ACアダプタ、電源ケーブル、
デジタルペン



幅広い用途で利用できる2+1の
ハイスペック11.6型Windowsタブレット。

docomo LTE

ThinkPad Helix

高精細11.6インチFHD IPS液晶(ゴリラガラス採用)

Intel Core-Mシリーズ搭載で800gを切る重量

付属キーボードの同時利用で約16.3時間駆動

1,024段階の筆圧感知デジタルペン(付属)

軽量型キーボード・ドック等の豊富なオプション

[主な仕様]

OS : Windows Embedded 8.1 Industry Pro
CPU : インテル® Core™ M-5Y10cプロセッサ
メモリ : 4GB
ストレージ : 128GB SSD
ディスプレイ : 11.6型 FHD IPS液晶、1,920×1,080ドット、
マルチタッチディスプレイ

重量 : 本体 約795g(付属キーボード・ドック560g)
通信機能 : 無線LAN、Bluetooth™、ワイヤレスWAN(Xi対応)
サイズ : 301.1(幅)×192.5(奥行)×9.6(高さ)mm
バッテリー駆動時間 : JEITA1.0測定法時 約16.3時間
添付品 : 保証書、取扱説明書、ACアダプタ、電源ケーブル、
ウルトラブックキーボード、デジタルペン

[各社仕様一覧]

	機種名	CPU	メモリ	ストレージ	ディスプレイ	重量	サイズ	バッテリー駆動時間	添付品
ドコモ	dynabook R82	インテル®Core™ M-5Y31 プロセッサ	8GB (交換不可)	128GB SSD (eMMC)	タッチパネル付き12.5型FHD ノングレアTFTカラー液晶 1,920×1,080ドット	本体 約710g	309.0(幅)×199.9(奥行)× 8.8(高さ)mm	JEITA2.0測定法時 約10時間	保証書、取扱説明書、 ACアダプタ、 電源ケーブル
NTT	ElitePad 1000 G2 for DOCOMO	インテル®Atom™ プロセッサ Z3795	4GB (交換不可)	128GB SSD (eMMC)	10.1型 WUXGA TFTカラー IPS液晶 1,920×1,200ドット	本体 約650g	261(幅)×178(奥行)× 9.2(高さ)mm	約13時間	保証書、取扱説明書、 ACアダプタ、 電源ケーブル
au	VersaPro タイプVS	インテル®Core™ M-5Y71 プロセッサ	4GB (交換不可)	128GB SSD	11.6型FHD TFTカラーIPS液晶、 1,920×1,080ドット マルチタッチディスプレイ	本体 約822g	301.1(幅)×192.5(奥行)× 9.6(高さ)mm	JEITA2.0測定法時 約9.0時間	保証書、取扱説明書、 ACアダプタ、電源ケーブル、 デジタルペン
	VersaPro タイプVT	インテル®Atom™ プロセッサ Z3795	4GB (交換不可)	64GB フラッシュメモリ (eMMC)	10.1型 WUXGA TFTカラー IPS液晶 1,920×1,200ドット	本体 約610g	256.5(幅)×177(奥行)× 8.95(高さ)mm	JEITA2.0測定法時 約9.2時間	保証書、取扱説明書、 ACアダプタ、電源ケーブル、 デジタルペン
UCC	ARROWS Tab 775/K	インテル®Core i5 プロセッサ	4GB	128GB SSD (eMMC)	13.3型フルHD(静電容量方式) タッチパネル 1,920×1,080ドット	本体 約990g	317(幅)×208(奥行)× 12.7(高さ)mm	JEITA2.0測定法時 約8.6時間	保証書、取扱説明書、 ACアダプタ、 電源ケーブル
	ARROWS Tab 584/K・ 555/K	インテル®Atom™ プロセッサ Z3795	4GB	64GB SSD	584/K: 10.1型WQXGA (電磁誘導方式/静電容量方式) タッチパネル2,560×1,600ドット 555/K: 10.1型WUXGA (静電容量方式) タッチパネル1,920×1,200ドット	584/K: 本体 約670g 555/K: 本体 約640g	584/K: 267(幅)×180.8(奥行)× 9.9(高さ)mm 555/K: 265.5(幅)×188.8(奥行)× 10.2(高さ)mm	584/K: JEITA2.0測定法時 約9.3時間 555/K: JEITA1.0測定法時 約17時間	保証書、取扱説明書、 ACアダプタ、電源ケーブル、 専用ペン(584/Kのみ)
docomo	ThinkPad 10 for Docomo Xi	インテル®Atom™ プロセッサ Z3795	4GB	64GB SSD	LED/バックライト付き10.1型 WUXGA IPS液晶、1,920×1,200ドット、 マルチタッチディスプレイ	本体 約648g	256.5(幅)×177(奥行)× 16.95(高さ)mm	JEITA1.0測定法時 約10.2時間	保証書、取扱説明書、 ACアダプタ、電源ケーブル、 デジタルペン
	ThinkPad Helix	インテル®Core™ M-5Y10c プロセッサ	4GB	128GB SSD	11.6型 FHD IPS液晶、 1,920×1,080ドット、 マルチタッチディスプレイ	本体 約795g (付属キーボード・ドック560g)	301.1(幅)×192.5(奥行)× 9.6(高さ)mm	JEITA1.0測定法時 約16.3時間	保証書、取扱説明書、ACアダプタ、 電源ケーブル、ウルトラブック キーボード、デジタルペン

[共通仕様]

OS

Windows Embedded 8.1 Industry Pro

通信機能

無線LAN、Bluetooth™、ワイヤレスWAN(Xi対応)

[各社拡張オプション一覧]

ドコモ	ドッキングステーション、エグゼクティブペンG2、Bluetooth™キーボードSケース、ドッキング対応ケース、 認証用のセキュリティジャケット、マルチタブレット充電モジュール、拡張ジャケット、POSレジ用のリチウムドック、リチウムジャケット、 キーボードジャケット、各種アダプター、拡張バッテリー、ハンドル付きプロテクションケース、10W ACアダプター、他	デタッチャブルキーボード(マグネット接続)、デジタルペン、ポート拡張ユニット3、 ACアダプタ、USB光センサーマウス、USB-LAN変換アダプタ、他
NTT		デタッチャブルキーボード(マグネット接続)、デジタルペン、ACアダプタ、 USB光センサーマウス2、USB-LAN変換アダプタ、他
au	スリムキーボード、キーボード・ドッキングステーション、拡張クレードル、専用フォリオカバー、 ショルダーストラップ、ハンドストラップ、携帯型Bluetooth™キーボード、スタイラスペン、 各種変換ケーブル、NFC、スマートカード、他	ドック、クイックショットカバー、プロテクター、デジタルペン、ACアダプター、 ウルトラブックキーボード、タッチケース(ThinkPad 10のみ)、 ウルトラブックプロキーボード(バッテリー内蔵、ThinkPad Helixのみ)

拡張オプションの使い方で モバイルワークが変わる

対応拡張オプションは、各タブレット製品によって異なります。



タブレットをノートPCに変える

Bluetooth™キーボードカバー

本格ノートPCのようにポートが

使いやすいキーボード・ドック



さらに、セカンドバッテリー内蔵の
キーボード・ドックを使えば、
社内でも社外でも一日中電源を
気にせずモバイルワーク

ドックの多彩な拡張ポートを
使えば、会議室のテレビや
プロジェクター、
展示会の液晶モニタなどの
表示を活用できる



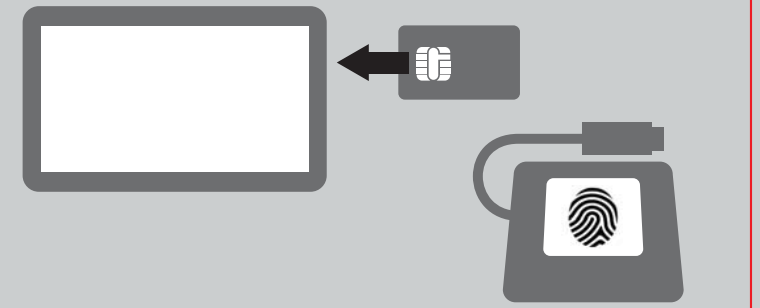
タブレットを物流や生産現場で使いやすく変える

各種ストラップ&ホルダー

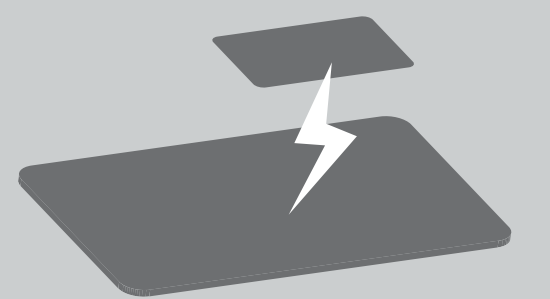
タブレットをもっとセキュアに変える

認証セキュリティ・オプション

盗難や悪用に備えるICカード認証や生体認証



不正利用を防ぐ非接触型認証のNFCカード



両手が自由に使える
ショルダーストラップ

片手に固定できる

ハンドストラップ